

## Znanstveni i stručni radovi u časopisima u koautorstvu sa studentima diplomskog studija u 2016. godini

Znanstveni radovi u časopisima
Bljajić Kristina, <b>Šoštarić Nina</b> , Petlevski Roberta, Vujić Lovorka, <b>Brajković Andrea</b> , Fumić Barbara, de Carvalho Saraiva, Zovko Končić Marijana. Effect of <i>Betula pendula</i> leaf extract on $\alpha$ -glucosidase and glutathione level in glucose-induced oxidative stress. Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine 2016, 8429398 (8 str.).
Hazler Pilepić Kroata, Friščić Maja, Duran Ahmet, Maslo Semir, Garić Rado, <b>Čuljak, Sara; Šutalo, Kristina</b> . Contribution to Globularia phylogeny based on nuclear ribosomal spacer and two chloroplast DNA regions. Periodicum biologorum 2016 - rad u postupku objavljivanja
Jurišić Grubešić Renata, <b>Domitrović Iva</b> , Ruščić Mirko, Vuković Rodríguez Jadranka, Kremer Dario. Fitokemijska karakterizacija bioaktivnih polifenolnih spojeva endemične vrste <i>Centaurea ragusina</i> L. (Asteraceae). Farmaceutski glasnik 2016, 72, 569-584.
Kedzierska Eva, Orzelska Jolanta, Perković Ivana, <b>Knežević Danijel</b> , Fidecka Silvia, Kaiser Marcel, Zorc Branka. Pharmacological activity of primaquine ureas and semicarbazides on central nervous system in mice and antimalarial activity in vitro. Fundamental and Clinical Pharmacology 2016, 30, 58-69.
<b>Kifer Domagoj, Mužinić Vedran</b> , Šegvić Klarić Maja. Antimicrobial potency of single and combined mupirocin and monoterpenes, thymol, menthol and 1, 8-cineole against <i>Staphylococcus aureus</i> planktonic and biofilm growth. Journal of Antibiotics 2016, 69, 689-696.
Krivohlavek Adela, Žuntar Irena, Ivešić Martina, Mandić Andačić Ivana, Šikić Sandra, <b>Vrebčević Mario</b> . Sibutramine in slimming food supplements on the Croatian market determined by high-pressure liquid chromatography-electrospray tandem mass spectrometry method. Journal of Food and Nutrition Research 2016, 55, 222-228.
Matić Mirela, <b>Bebek Nives</b> , Denegri Bernard, Kronja Olga. Croatica Chemica Acta 2016, 89, 355-362.
Milevoj Kopčinović Lara, Domijan Ana-Marija, <b>Posavac Ksenija</b> , Čepelak Ivana, Žanić Grubišić Tihana, Rumora Lada. Systemic redox imbalance in stable chronic obstructive pulmonary disease. Biomarkers 2016 - rad u postupku objavljivanja
Pavić Kristina, Perković Ivana, <b>Gilja Petra, Kozlina Filip</b> , Ester Katja, Kralj Marijeta, Schols Dominique, Hadjipavlou-Litina Dimitra, Pontiki Eleni, Zorc Branka. Design, synthesis and biological evaluation of novel primaquine-cinnamic acid conjugates of amide and acylsemicarbazide type. Molecules 2016, 21, 1629–1653.

Stručni radovi u časopisima
Hazler Pilepić Kroata, Čorić Anita, <b>Radovčić Marina</b> . Određivanje sadržaja ukupnih hipericina u odabranim vrstama roda <i>Hypericum</i> L. Farmaceutski glasnik 2016, 72, 377-384.
Maleš Željani, Cerjak-Johman Kristina, Johman Krešimir, <b>Žunić Katarina, Vuković Maja</b> . Ljekovite biljne vrste u stomatologiji. Farmaceutski glasnik 2016, 72, 239-246.
Maleš Željani, Lamot Lovro, <b>Vuković Maja, Žunić Katarina</b> . Pripravci ljekovitih biljaka kao antireumatici. Farmaceutski glasnik 2016, 72, 585-594.

Maleš Željan, Mišković Gjuro, Bach-Rojecky Lidija, **Žunić Katarina**. Primjena eteričnih ulja za masažu. Farmaceutski glasnik 2016, 72, 385-393.

Maleš Željan, **Šipicki Sara, Pejaković Tajana Iva, Mitrović Iva**, Bojić Mirza. Pripravci ljekovitih biljaka u liječenju psihičkih poremećaja. Farmaceutski glasnik 2016, 72, 845-854.

Maleš Željan, **Šoić Dinko, Tušinec Marin**. Divlja šparoga (*Asparagus acutifolius* L.) - botanički podaci, kemijski sastav i uporaba. Farmaceutski glasnik 2016, 72, 325-332.

Maleš Željan, Turčić Petra, **Tušinec Marin, Šoić Dinko**. Biljni pripravci u samoliječenju virusnih bradavica. Farmaceutski glasnik 2016, 72, 671-686.

**Rogulj Toni**, Žuntar Irena. Što znamo o sigurnosti korištenja elektroničke cigarete? Farmaceutski glasnik 2016, 72, 395-406.

Sertić Miranda, Mornar Ana, **Salapić Ana**, Šepetavc Martina, Juričić Živka. Znanje, stavovi i mišljenja roditelja o dodacima prehrani: važnost savjetodavne uloge ljekarnika. Farmaceutski glasnik 2016, 72, 69-83.